



22º

Copeo

Congresso  
Pernambucano  
de Odontologia

De 3 a 6 de abril de 2014 - Centro de Convenções de Pernambuco - Recife PE

2414

## Titulo: CORREÇÃO DA MORDIDA ABERTA ANTERIOR COM GRADE PALATINA : REVISÃO DE LITERATURA

Categoria: PÔSTER DIGITAL

Autor(es): BRUNA CAROLINE GONÇALVES DE VASCONCELOS; ELMA MARIANA VERÇOSA DE MELO SILVA; BRUNA CAROLINE GONÇALVES DE VASCONCELOS

### Resumo

A mordida aberta anterior é definida como a presença de um trespasse vertical negativo existente entre as bordas incisais dos dentes anteriores superiores e inferiores, sendo uma má oclusão frequente na população infantil. Este trabalho tem como objetivo descrever o uso da grade palatina, indicada para a correção da mordida aberta dentoalveolar na dentição mista.

A mordida aberta anterior pode ser resultante de causas diversas, como: irrupção incompleta dos dentes anteriores, alterações nos tecidos linfóides da região da orofaringe, mau posicionamento da língua, persistência de um padrão de deglutição infantil e presença de hábitos bucais deletérios. Para correção de mordida aberta anterior de natureza dentoalveolar com relação oclusal normal, causadas por hábitos de sucção e interposição lingual, um dos aparelhos mais utilizados é a grade palatina fixa ou removível. A grade palatina é um aparelho passivo que não exerce força alguma sobre as estruturas dentárias, funcionando como um obstáculo mecânico, impedindo o hábito e permitindo a irrupção correta dos incisivos. A utilização da grade palatina ainda é a conduta mais indicada na correção da mordida aberta relacionada com hábitos bucais persistentes, na fase de dentição mista, quando apresenta caráter dentoalveolar, e possui prognóstico favorável.